

ANALISIS EFISIENSI RUMAH MAKAN WAROENG SPESIAL SAMBAL “SS”



SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Akhir Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi
Program Studi Ekonomi Pembangunan Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh:

HUSAEN YULIANTO
B 300 120 025

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

2016

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini telah membaca skripsi dengan judul:

ANALISIS EFISIENSI RUMAH MAKAN WAROENG SPESIAL SAMBAL “SS”

Yang ditulis oleh:

HUSAEN YULIANTO

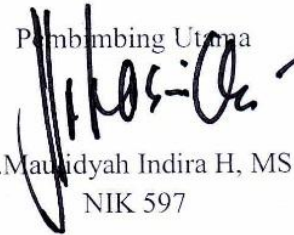
B 300 120 025

Penandatanganan berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat untuk diterima.

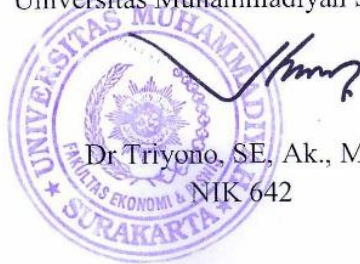
Surakarta, 6 Februari 2016

Pembimbing Utama

Ir. Maudiyah Indira H, MS
NIK 597



Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta



Dr. Triyono, SE, Ak., M.Si
NIK 642



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **HUSAEN YULIANTO**

NIM : **B 300 120 025**

Program Studi : **EKONOMI PEMBANGUNAN**

Judul Skripsi : **ANALISIS EFISIENSI RUMAH MAKAN WAROENG
SPESIAL SAMBAL “SS”**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri dan seluruh sumber yang menjadi rujukan dalam karya ini telah saya sebutkan sesuai kaidah akademik yang berlaku umum. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 6 Februari 2016

Yang Membuat Pernyataan



Husean Yulianto

MOTTO

Dan mengapa kamu tidak beriman kepada Allah padahal Rasul menyeru kamu supaya kamu beriman kepada Tuhanmu. Dan sesungguhnya Dia telah mengambil perjanjianmu Jika kamu adalah orang-orang yang beriman. (QS Al-Hadid.8)

Dalam setiap moment, kita tidak dapat selalu berharap bahwa akan selalu berakhir dengan menyenangkan, yang terpenting percaya dengan kemampuan diri sendiri dan menjalaninya dengan cara yang menarik. (Guus Hiddink – Coach Chelsea FC)

Hidup harus bermanfaat. (Sarmadi Family)

Innamaa' malu binniyah. (Rossy Agustin Wicaksani)

Berperisai taqwa, dalam menjaga hati, pikiran, lisan dan tindakan. (Waroeng Spesial Sambal "SS")

Filosofi hidup bagaikan permainan ular tangga. (Penulis)

Give the best, you'll get what you want. (Penulis)

PERSEMBAHAN

*Dengan segala kerendahan hati penulis persembahkan karya kecil ini untuk:
Mereka yang telah saya bebani dalam hidupnya, namun tetap menggandengku
dan menyayangiku dalam keadaan apapun.*

*Bagiku, mereka adalah segalanya dalam hidupku, sekaligus nyawa dan
harapan dalam melangkah menjalani hidup.*

*Tapi, bagaimana mungkin semua ucapan terimakasih bisa membalas semua
kebaikan yang selama ini mereka berikan.*

Long Life My Family.

*Kupersembahkan karya ini untuk Bapak Sarmadi, Ibu Ngatini dan adik laki-
lakiku tersayang Saiful Anwar.*

Juga Almamaterku.

KATA PENGANTAR

Segala puji hanya milik Allah tuhan semesta alam yang melimpahkan rahmat dan karunia-Nya yang tiada terhingga sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul Analisis Efisiensi Rumah Makan Waroeng Spesial Sambal “SS” sebagai salah satu persyaratan untuk menempuh ujian sarjana ekonomi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Skripsi ini tidak mungkin terwujud tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu, perkenankan pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan banyak kesempatan, nikmat dan keindahan hidup yang sangat luar biasa.
2. Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Dr Triyono, SE., Ak., M.Si. selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Ir Maulidyah Indira Hasmarini, MS. selaku ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan, sekaligus dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan, nasehat dan motivasinya dalam penyusunan skripsi ini..
5. Siti Fatimah Nurhayati, SE., M.Si. selaku pembimbing akademik dan sekaligus ibuyang telah memberikan bimbingan, nasehat dan motivasi dalam penyelesaian studi.

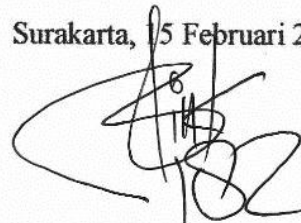
6. Drs Yuni Prihadi Utomo, MM yang telah berkenan meluangkan waktu untuk memberikan saran dan masukan bagi penulis.
7. Seluruh dosen pengajar, staf pengajar dan administrasi Prodi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
8. Keluarga besar Bp Citro Dinomo dan Keluarga besar Bp Jomulyo yang selalu mendoakan dan memberi support bagi penulis.
9. Keluarga Besar Waroeng Spesial Sambal “SS” area Soloraya jajaran manajemen dan jajaran waroeng yang mengajari penulis bagaimana cara menghadapi kerasnya hidup dan indahnyanya bekerja dengan kuat, sabar, ikhlas, rendah hati, religi dan kekeluargaan.
10. Keluarga Himpunan Mahasiswa Ekonomi Pembangunan (HIMEPA) dari berbagai periode yang memberikan warna dan harmoni dalam hidup.
11. Kakak-kakak tingkat bak Star Wars, mas arifin yang selalu sabar membimbingku, mas kun dan mas ikhya yang selalu tersenyum, mas lalo si bijak, mbak dila dilo yang menakjubkan, serta mbak ais, lilies, lies dan mbak desi. Masih ada mas wawan, nano, tommy, edi, agus.
12. Teman-teman angkatan 2012, agus, sigit, angga, satya, joni, adi, ido, edi, toni, bayu, reni, arum, rusmarinda, didit, khoirunisa, febri, juli, johan, ifnu, ichi, ian, rizal dan semuanya, bagian dari keluarga yang mengesankan.
13. Keluarga kecil yang selalu penulis rindukan, yorizal, tota-totet, semoga kalian berjodoh. Ulfa, nyun khasanah, dewi ratih, dian novita, riski juga

gembul asih, hanung, destri juga rossy, tak lupa eva dian yang selalu ingin dipanggil eva diar. Kalian selalu menjadi suatu pembeda yang indah. So thanks for yesterday, I hope we meet again in future land.

14. Iga rusiyawati, sahabat terbaikkku sepanjang hidup, tidak ada perumpamaan untukmu, karna memang sungguh luar biasa. Our friendship memories will never fade.
15. Rossy Agustin Wicaksani, yang selalu mengajarkan penulis bahwa hidup itu punya orientasi, semua perbuatan tergantung dengan niat. Dan karna Tuhan sesuai dengan prasangka hambanya.
16. Chelsea Indonesia Supporter Club (CISC) Solo, yang selalu menemani penulis untuk melupakan segala penat, susah, sedih, bahagia, bungah dan damai. Selalu bersama dalam keadaan apapun. Keep The Blues Flight Flying High.
17. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dalam penyelesaian karya kecil ini.

Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi diri penulis khususnya dan semua yang membaca pada umumnya. Meskipun penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna.

Surakarta, 15 Februari 2016



Husaen Yulianto
NIM B 300 120 025

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRACT.....	xv
ABSTRAK	xvi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1

B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Metode Analisis Data	7
F. Sistematika Penulisan	8

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Konsep Produksi	10
1. Teori Produksi.....	10
2. Fungsi Produksi	11
3. Maksimalisasi Output atau Minimalisasi Biaya	13
B. Konsep Efisiensi.....	14
1. Teori Efisiensi	14
2. Pengukuran Efisiensi	15
C. Konsep Data Analisis Envelopment (DEA)	16
D. Biaya Operasi	18
1. Pengertian Biaya Operasi.....	18
2. Penggolongan Biaya Operasi	19
3. Unsur-Unsur Biaya Operasi	21
E. Profitabilitas	21
F. Hubungan Efisiensi Biaya Operasi Dengan Profitabilitas	22
G. Penelitian Terdahulu	23

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis Dan Sumber Data	25
B. Definisi Operasional Variabel	26
C. Populasi Dan Sampel.....	28
D. Kerangka Pemikiran Teoritis	29
E. Metode Analisis Data	32

BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN

A. Analisis Perbandingan Input dan output Waroeng Spesial Sambal “SS”	39
B. Input dan Output Yang Digunakan Dalam Penelitian.....	41
C. Analisis Efisiensi Rumah Makan Waroeng Spesial Sambal “SS” Berdasarkan Data Envelopment Analisis (DEA).....	48
D. Pembahasan Hasil Penelitian	50

BAB V PENUTUP

A. Simpulan	63
B. Keterbatasan Penelitian	64
C. Saran.....	65

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1-1 Total Penjualan (omset) Waroeng Spesial Sambal “SS” Area Solo	4
Tabel 2-1 Hasil Penelitian Terdahulu	23
Tabel 3-1 Daftar Nama dan Alamat Sampel	29
Tabel 4-1 Jumlah Input dan Output Rumah Makan Waroeng SS	40
Tabel 4-2 Perkembangan Jumlah Variabel Input Biaya Bahan Baku	42
Tabel 4-3 Perkembangan Jumlah Variabel Input Biaya Tenaga Kerja	43
Tabel 4-4 Perkembangan Jumlah Variabel Input Biaya Overhead	44
Tabel 4-5 Perkembangan Jumlah Variabel Input Biaya Administrasi & Umum	45
Tabel 4-6 Perkembangan Jumlah Variabel Output Total Penjualan (omset)	46
Tabel 4-7 Perkembangan Jumlah Variabel Output Laba Bersih	47
Tabel 4-8 Hasil Perhitungan Technical Efficiency DEA	49
Tabel 4-9 Nilai Actual, Target, Radial Movement dan Slack Movement Input-Output Waroeng Spesial Sambal “SS” Jurug yang Inefisiensi	51
Tabel 4-10 Nilai Actual, Target, Radial Movement dan Slack Movement Input-Output Waroeng Spesial Sambal “SS” Kerten yang Inefisiensi	54
Tabel 4-11 Nilai Actual, Target, Radial Movement dan Slack Movement Input-Output Waroeng Spesial Sambal “SS” Boyolali yang Inefisiensi	57
Tabel 4-12 Nilai Actual, Target, Radial Movement dan Slack Movement Input- Output Waroeng Spesial Sambal “SS” Sragen yang Inefisiensi	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2-1 Kurva Maksimalisasi Output dan Minimalisasi Biaya	13
Gambar 3-1 Kerangka Pemikiran Teoritis	31

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran Variabel Input dan Output 9 Cabang Waroeng Spesial Sambal “SS”

Lampiran Hasil Output 9 Cabang Waroeng Spesial Sambal “SS”

ABSTRACT

The industrial sector, especially the trade industry plays a very important for economic activity in a country. Waroeng SS is part of the industrial restaurant or restaurant which has a very large role in promoting economic growth. This study was conducted to compare efficiency between branches of Waroeng SS Solo area using Data Envelopment Analysis (DEA). Efficiency measurement technique that uses multiple input and output is expected to measure and compare the performance between branches.

Branch Waroeng SS is said to have performed efficiently if it has a score of 1 or 100% efficiency and is said to be increasingly inefficient if it is close to 0. The sample was drawn randomly by the formula slovin which then obtained a sample of 11 branches, but because there are two branches of losses in the study period, there are only nine branches that were sampled during the study period of 2014 to 2015. input period used in this study is the raw material costs, labor costs, overhead and administrative costs. Output is the total sales or turnover and net profit. The results of analysis using the DEA indicates that there are five branches whose performance has been efficient, while four other branches achieve performance that is not efficient. End of this research are suggestions for branch Waroeng SS inefficient to carry out policies that can be used to increase sales or turnover.

Keywords: Waroeng SS, efficiency, Data Envelopment Analysis (DEA)

ABSTRAK

Sektor industri terutama industri perdagangan berperan sangat penting bagi aktivitas perekonomian didalam suatu negara. Waroeng SS merupakan bagian dari industri restoran atau rumah makan yang mempunyai peranan sangat besar dalam mendorong pertumbuhan ekonomi. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui perbandingan efisiensi antar cabang Waroeng SS area Solo dengan menggunakan metode Data Envelopment Analysis (DEA). Pengukuran efisiensi teknik yang menggunakan multi input dan output ini diharapkan dapat mengukur dan mengetahui perbandingan kinerja antar cabang.

Cabang Waroeng SS dikatakan memiliki kinerja efisien jika memiliki skor efisiensi 1 atau 100% dan dikatakan semakin tidak efisien jika mendekati 0. Sampel dalam penelitian ini diambil secara random dengan rumus slovin yang kemudian didapat sampel sebanyak 11 cabang, tetapi dikarenakan terdapat dua cabang yang mengalami kerugian dalam periode penelitian, maka hanya terdapat 9 cabang yang dijadikan sampel penelitian selama periode 2014 sampai periode 2015. Input yang digunakan dalam penelitian ini adalah biaya bahan baku, biaya tenaga kerja, biaya overhead dan biaya administrasi. Sedangkan outputnya adalah total penjualan atau omset dan laba bersih. Hasil analisis dengan menggunakan DEA menunjukkan bahwa terdapat lima cabang yang kinerjanya sudah efisien, sedangkan 4 cabang lainnya mencapai kinerja yang tidak efisien. Akhir dari penelitian ini adalah saran bagi cabang Waroeng SS yang tidak efisien untuk melakukan kebijakan yang dapat digunakan untuk meningkatkan penjualan atau omset.

Kata kunci : *Waroeng SS, efisiensi, Data Envelopment Analysis (DEA)*